



Technische Werke Coswig GmbH Karrasstraße 3 01640 Coswig

Technische Werke
Coswig GmbH
Karrasstraße 3
01640 Coswig

Telefon: 03523 / 5342-0
Telefax: 03523 / 5342-29
E-Mail: info@tw-coswig.de
www.tw-coswig.de

29.01.2026

Treibhausgasemissionen Fernwärme

Sehr geehrte Damen und Herren, sehr geehrte Wärmekunden,

gemäß der Verordnung über die Verbrauchserfassung und Abrechnung bei der Versorgung mit Fernwärme oder Fernkälte (FFVAV) haben Versorgungsunternehmen Ihren Kunden u.a. Informationen über die mit dem Energiemix verbundenen jährlichen Treibhausgasemissionen zur Verfügung zu stellen.

Auf Basis des tatsächlichen Energieerzeugungsmix des Jahres 2025 unserer Fernwärme teilen wir Ihnen hiermit die Treibhausgasemissionen mit:

$$f_{CO_2,eq,WL} = 224,0 \text{ g/kWh}$$

Berechnungsgrundlage: FW 309-6:2024,
inkl. Berücksichtigung Brennstoffvorkette & CO₂-Äquivalente, sog. Carnot-Methode
Berechnung durch: Lion Gienger, Gutachter-Nr. 611-524

$$f_{CO_2} = 231,7 \text{ g/kWh}$$

Berechnungsgrundlage: Zuordnungsregel nach Anhang 1 Teil 3 der Zuteilungsverordnung 2020,
sog. Finnische Methode

Für Rückfragen stehen wir gern zur Verfügung.

Technische Werke Coswig GmbH
Torsten Meyer
Geschäftsführer

Dieses Schreiben wurde maschinell erstellt und ist ohne Unterschrift gültig.

Bescheinigung

über die energetische Bewertung der Fernwärme nach
AGFW-FW 309-6 & 7 (Stand 03/2024) und CO₂KostAufG für das

Fernwärmenetz Coswig

in Coswig

der TWC – Technischen Werke Coswig GmbH

Emissionsfaktor CO ₂ KostAufG:	231,7 g/kWh
Emissionsfaktor FW 309-6:2024 $f_{\text{CO}_2\text{eq, WL}}$ (GEG)	224,0 g/kWh
Emissionsfaktor FW 309-6:2024 $f_{\text{CO}_2, \text{WL}}$ (Anhang 2)	186,6 g/kWh

Die bescheinigten Kennzahlen beruhen auf Bilanzdaten des
Versorgungsunternehmens aus dem Bilanzzeitraum 01/2025 bis 12/2025.

Die Bescheinigung wurde ausgestellt am: 27.01.2026

Die Bescheinigung der Emissionsfaktoren nach FW 309-6 sind bis zum
27.01.2029 gültig.

Dresden, 27.01.2026



Dipl.-Ing. Lion Gienger

Gutachter-Nr.: FW 611-524

